



## Studio Tecnico Ingegneri Mannelli Associati

ING. MAURO MANNELLI

ING. PAOLO MANNELLI

Consulenza tecnica e servizi di ingegneria  
Via Montalbano 418/E – int. 1  
51039 – Loc. Olmi - Quarrata (PT)  
Tel.0573 / 737095 - Fax 0573 / 779329  
E-mail: [info@mannelliingegneria.it](mailto:info@mannelliingegneria.it)  
C.F. e P.IVA : 01649510474

### INFORMAZIONI PERSONALI

#### Mauro Mannelli



 via Montalbano 418/E interno 1, 51039 Olmi - Quarrata (Italia)

 0573/737095 fax: 0573/779329

 [info@mannelliingegneria.it](mailto:info@mannelliingegneria.it)

Sesso Maschile | Data di nascita 23 OTT. 1950

### ESPERIENZA PROFESSIONALE

7 FEB. 08 - alla data attuale

#### Legale Rappresentante al 50% con Paolo Mannelli

Studio Tecnico Mannelli Associati , Olmi - Quarrata (Italia)  
Servizi di Ingegneria Civile; Progettazione strutturale; Direzione Lavori

15 GEN. 80 - 7 FEB. 08

#### Ingegnere Civile

Libero Professionista  
Via Montalbano 28/D, 51039 Quarrata (italia)  
Servizi di Ingegneria Civile; Progettazione strutturale; Direzione Lavori

### ISTRUZIONE E FORMAZIONE

26 SET. 98 - 24 OTT. 98

#### Attestato di Partecipazione

Pistoia (Italia)

"Progetto e Verifica agli stati limite di strutture in cemento armato e cemento armato precompresso"

12 MAR. 97 - 20 GIU. 97

#### Attestato di Partecipazione

Pistoia (Italia)

"Direttiva Cantieri" - art.10 D.L.gs. n°494/96 di formazione in materia di tutela della salute e di sicurezza dei lavoratori nei cantieri temporanei e mobili, della durata di 120 ore

NOV. 83

#### Attestato di Partecipazione

Pisa (Italia)

"Costruzioni in muratura in Zona Sismica"

OTT. 82

#### Attestato di Partecipazione

Pisa (Italia)  
 "Costruzioni in Zona Sismica"

LUG. 81 **Attestato di Partecipazione**  
 "Progettazione antisismica ed interventi di consolidamento"

1 SET. 69 - 23 OTT. 79 **Laurea in Ingegneria Civile - Sezione Trasporti**  
 Università degli Studi di Pisa, Pisa (Italia)

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre Italiano

Altre lingue

Inglese

COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
B1	B1	B1	B1	B1

Livelli: A1/2 Livello base - B1/2 Livello intermedio - C1/2 Livello avanzato  
 Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue

ULTERIORI INFORMAZIONI

Publicazioni  
 Presentazioni  
 Conferenze  
 Seminari

- Una nuova tecnica costruttiva per la realizzazione di piastre continue senza travi - («Solai a fungo»), Giornale A.I.C.A.P. n.730 - 1998 (allegato a "L'industria italiana del Cemento" - Marzo 1998);
- "Piastrre continue senza travi (solette a fungo) per la realizzazione di un Centro Commerciale a Firenze", Atti del 12° Congresso C.T.E. (Collegio dei tecnici della industrializzazione edilizia) in collaborazione con Dipartimento Costruzioni e Trasporti dell'Università di Padova – Padova 5-6-7 Novembre 1998;
- Partecipazione al "First International Licencee-Meeting 2001" svoltosi dal 14 al 16 Ottobre 2001 a Pfronten (Germania) organizzato dallo Studio Haussler in relazione alla tecnologia innovativa di posa in opera delle armature per c.a. "BAMTEC®";
- Relatore al "3rd International Licencee-Meeting 2003" svoltosi dal 9 al 11 Ottobre 2003 a Pfronten (Germania);
- presentazione memoria : "L'utilizzo delle armature industrializzate a tappeto nella costruzione dei solai a piastra", Giornate A.I.C.A.P. 2004 - Verona 26 – 29 Maggio;
- Relatore al "4rd International Licencee-Meeting 2004" svoltosi dal 16 al 18 Settembre 2004 a Pfronten (Germania);
- "Le armature industrializzate per la realizzazione dei solai a piastra: il sistema Tunnel modificato", Atti del 15° Congresso C.T.E. (Collegio dei tecnici della industrializzazione edilizia) – Bari 2004 ;
- Relatore al "5th International Licencee-Meeting 2005" svoltosi dal 5 al 7 Ottobre 2005 a Pfronten (Germania);
- Relatore al "8th International Bamtec-Meeting 2008" svoltosi dal 9 al 10 Ottobre 2008 a Liverpool (UK) "COMUNICATION TO THE PATENTEES ABOUT THE STATE OF PROGRESS OF BAMTEC SYSTEM IN ITALY;
- Relatore al BAMTEC – Meeting del 12th March 2009 a BELGRADE, Repubblica di Serbia "IMPROVED CONCRETE BUILDING SOLUTIONS IN ITALY : CAST ON SITE SLABS WITH BAMTEC® - SYSTEM;

## INFORMAZIONI PERSONALI

## Paolo Mannelli



📍 via Montalbano 418/E interno 1, 51039 Olmi - Quarrata (Italia)

☎ 0573/737095 fax: 0573/779329

✉ [info@mannelliingegneria.it](mailto:info@mannelliingegneria.it)

Sesso Maschile | Data di nascita 14 Febb. 1956

ESPERIENZA  
PROFESSIONALE

7 FEB. 08 - alla data attuale

**Legale Rappresentante al 50% con Mauro Mannelli**

Studio Tecnico Mannelli Associati , Olmi - Quarrata (Italia)

Servizi di Ingegneria Civile; Progettazione strutturale; Direzione Lavori

4 Ott. 83 - 7 FEB. 08

**Ingegnere Civile**

Libero Professionista

Via Montalbano 28/D, 51039 Quarrata (Italia)

Servizi di Ingegneria Civile; Progettazione strutturale; Direzione Lavori

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

FEBB - MARZ. 86

**Attestato di Partecipazione**

Pisa (Italia)

"Geotecnica e tecnica delle fondazioni"

GEN-MARZ. 90

**Attestato di Partecipazione**

Pisa (Italia)

"La carpenteria d'acciaio delle attuali opere edili"

SET. 81

**Attestato di Partecipazione**

Pisa (Italia)

"Corso di aggiornamento C.T.E. 21/22 – 28/29 Settembre 1989 su strutture industrializzate in c.a. progettare Europa 1992"

FEBB.-MARZ. 96

**Attestato di Partecipazione**

Firenze (Italia)

"Corso di aggiornamento sui metodi di calcolo del c.a. agli stati limite"

11 APRILE 83

**Laurea in Ingegneria Civile - Sezione Trasporti ad Indirizzo Strutturale**

Università degli Studi di Firenze, (Italia)

## COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre

Italiano

Altre lingue	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
Inglese	B1	B1	B1	B1	B1

Livelli: A1/2 Livello base - B1/2 Livello intermedio - C1/2 Livello avanzato  
 Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue

ULTERIORI INFORMAZIONI

Publicazioni  
 Presentazioni  
 Conferenze  
 Seminari

- Una nuova tecnica costruttiva per la realizzazione di piastre continue senza travi - («Solai a fungo»), Giornale A.I.C.A.P. n.730 - 1998 (allegato a «L'industria italiana del Cemento» - Marzo 1998);
- «Piastrer continue senza travi (solette a fungo) per la realizzazione di un Centro Commerciale a Firenze», Atti del 12° Congresso C.T.E. (Collegio dei tecnici della industrializzazione edilizia) in collaborazione con Dipartimento Costruzioni e Trasporti dell'Università di Padova – Padova 5-6-7 Novembre 1998;
- Partecipazione al «First International Licencee-Meeting 2001» svoltosi dal 14 al 16 Ottobre 2001 a Pfronten (Germania) organizzato dallo Studio Haussler in relazione alla tecnologia innovativa di posa in opera delle armature per c.a. «BAMTEC®»;
- Relatore al «3rd International Licencee-Meeting 2003» svoltosi dal 9 al 11 Ottobre 2003 a Pfronten (Germania);
- Giomate A.I.C.A.P. 2004 - Verona 26 – 29 Maggio – presentazione memoria :«L'utilizzo delle armature industrializzate a tappeto nella costruzione dei solai a piastra»;
- Relatore al «4rd International Licencee-Meeting 2004» svoltosi dal 16 al 18 Settembre 2004 a Pfronten (Germania);
- «Le armature industrializzate per la realizzazione dei solai a piastra: il sistema Tunnel modificato», Atti del 15°Congresso C.T.E. (Collegio dei tecnici della industrializzazione edilizia) – Bari 2004 ;
- Relatore al «5th International Licencee-Meeting 2005» svoltosi dal 5 al 7 Ottobre 2005 a Pfronten (Germania);
- Relatore al «8th International Bamtec-Meeting 2008» svoltosi dal 9 al 10 Ottobre 2008 a Liverpool (UK) «COMMUNICATION TO THE PATENTEES ABOUT THE STATE OF PROGRESS OF BAMTEC SYSTEM IN ITALY»;
- Relatore al BAMTEC – Meeting del 12th March 2009 a BELGRADE, Repubblica di Serbia «IMPROVED CONCRETE BUILDING SOLUTIONS IN ITALY : CAST ON SITE SLABS WITH BAMTEC® - SYSTEM»;

PROGETTI

**Studio Tecnico Ingegneri Mannelli Associati**

Progetti

- Masterplan 2014-2029 AEROPORTO di FIERENZE AMERIGO VESPUCCI. Consulenza strutturale a supporto della progettazione (2013-2014);
- Progettazione esecutiva delle opere strutturali EXPO Milano 2014 aree tematiche: Future Food District ;
- Progettazione e Direzione Lavori Complesso residenziale POLIARMA Livorno 75 unità abitative - Anno di progettazione 2014.
- Progetto Strutturale complesso residenziale direzionale commerciale AREA NUOVA PORTA A MARE – VILLE URBANE – Pisa. Committente: Ville Urbane S.p.a. - Via Ugo Foscolo, 7 - loc. Traversagna - 51010 Massa e Cozzile (PT). Superficie area intervento circa 14.000 mq. Importo lavori: 6.000.000,00 €. Anno di progettazione 2009 (in corso di realizzazione);
- Progetto Strutturale per ristrutturazione urbanistica dell'area denominata «LE MONNIER». Committente: Cipriani Serramenti S.p.A. - Via di Campigliano, Bagno a Ripoli (FI). Anno di progettazione 2012 (in corso di realizzazione);

- Progetto Strutturale Piano di Recupero del complesso "EX TINTORIA S. ANGELO" – Campi Bisenzio. Committente: Poliarma S.c. a r.l. – via G. del Pian dei Carpini n.°96/5 - 50100 – Firenze . Anno di progettazione 2012 (in corso di realizzazione);
- Progetto Strutturale NUOVA SEDE QUESTURA / PREFETTURA di Pistoia. Committente: CMSA Massa e Cozzile (PT). Importo lavori:4.700.000,00 €. Anno di progettazione 2009 (realizzato);
- Progetto Strutturale NUOVO MERCATO ITTICO – Viareggio. Importo lavori: 400.000,00 €. Committente: La Quadrifoglio Scavi S.r.l. Anno di progettazione 2011 (realizzato);
- Progetto Strutturale CONDOMINIO "ATOMICA" a L'Aquila – Recupero di edificio multipiano in c.a. danneggiato dal sisma del 6 aprile 2009. Anno di progettazione 2011;
- Progetto strutturale per Recupero e Riquilificazione di edifici in muratura denominati "EX STALLETTE" nell'ambito del Progetto della "Cittadella Galileiana" a Pisa - adeguamento sismico. Anno di progettazione 2012 (in corso di realizzazione);
- Affidamento a contraente generale, ai sensi dell'art. 1, comma 2, lett. f) della Legge 443/2001, nonchè art. 9 del D.Lgs.vo 20.08.2002, n. 190, delle attività di progettazione e realizzazione con qualsiasi mezzo dell'opera : Maxi Lotto n. 2 del sistema asse viario Marche – Umbria e Quadrilatero di penetrazione interna : lavori di completamento della direttrice Perugia Ancona tramite realizzazione del tratto "Pianello – Valfabbrica" della SS318 "di Valfabbrica", dei tratti "Fossato Vico – Cancelli" e "Albacina – Serra San Quirico" della SS 76 "Val d'Esino" e realizzazione della "Pedemontana delle Marche", tratto "Fabriano – Muccio/Sfercia". Importo lavori: 50.000.000,00 €. Anno di progettazione 2009. (realizzato);
- Progettazione strutturale per realizzazione di un complesso immobiliare relativo al piano attuativo PN14 "OFFICINE LAZZI". Committente: Guinigi Costruzioni S.R.L., via Cantore, 176 – Lucca. Anno di progettazione 2010. (in fase di realizzazione)
- Progetto esecutivo di un complesso direzionale di circa 60.000 mq – DA VINCI S.r.l. relativo al programma di intervento urbanistico delle aree di Ponte Galeria per la realizzazione della nuova Fiera di Roma. Anno di progettazione 2008 (realizzato);
- Appalto integrato lavori di riqualificazione ed adeguamento funzionale edifici di stazione ed opere infrastrutturali relative alle STAZIONI FERROVIARIE di Bologna C.le, Firenze Santa Maria Novella, Bari C.le, Napoli C.le., Palermo C.le. – Consulenza tecnica e progettazione strutturale esecutiva relativa alle opere infrastrutturali. (Anno 2008);
- Complesso Ospedaliero "SS. ANNUNZIATA" – Chieti. Dipartimento di Chirurgia e Cardiochirurgia. Importo lavori: 3.900.000,00 €. Committente: IMAR COSTRUZIONI S.r.l. Pescara. Anno di progettazione 2007 (realizzato);
- Progettazione strutturale relativa agli edifici per civile abitazione denominati 1-2-3-4-5-6 (AREA BIANCHINI) ed edifici 7-9 (AREA EX EMERSON) situati in Via Di Quarto – Via Niccolò da Tolentino. Importo lavori: 4.248.000,00 €. Committente: Le Quinte S.p.A. Firenze. (anno di progettazione 2007 (realizzato);
- Progettazione strutturale Parcheggio Interrato area F.S. PORTA A PRATO. P.U.E. – C2 Leopolda (FI). Importo lavori: 3.770.000,00 €. Committente: CEPA S.p.A. Pontassieve (FI). Anno di progettazione 2007 (realizzato);
- XVI Giochi Sportivi del Mediterraneo – Pescara 26 Giugno/5 Luglio 2009 Progetto esecutivo delle strutture per la realizzazione del "VILLAGGIO MEDITERRANEO" (edifici R5 – S9 – S7/8) – Comune di Chieti. Anno di progettazione 2007 (realizzato);
- Progetto costruttivo delle strutture orizzontali a soletta piena per l'ampliamento dello stabilimento ISTITUTO POLIGRAFICO E ZECCA dello STATO di ROMA. Anno di progettazione 2007 (realizzato);
- Progetto Strutturale Piano Particolareggiato AREA GARBASSO - Residenza Nord. Committente: Immobiliare il Giglio S.r.l. - via castellare, 5 - 52045 Foiano della Chiana. Anno di progettazione 2006 (Realizzato);
- Progetto costruttivo delle strutture verticali in c.a., orizzontali con solai post-tesi e del piano di trasferimento (in collaborazione con lo Studio Ing. Toniolo e Ing. Collina) del complesso direzionale SI.GI.EDI. (EX DE CECCO) a Pescara. Progetto Architettonico . Arch. Massimiliano. Fuksas. Anno di progettazione 2005 - 2006 (realizzato);

- Progetto esecutivo delle strutture del complesso residenziale “FIRENZE LEOPOLDA” (residenze e parcheggi nel cuore della città). CEPA Edilizia – Firenze. Anno di progettazione 2005 (realizzato);
- Progetto esecutivo delle strutture dell’edificio residenziale denominato “PALAZZO FIORITO” relativo alla sostituzione edilizia con concessione convenzionata del complesso immobiliare denominato “ex ospedale civile di cecina” nel Comune di Cecina (LI). (Superficie complessiva circa 19.000 mq). Anno di progettazione 2005 (realizzato);
  
- Progetto esecutivo delle strutture orizzontali (solette in c.a. piene) del nuovo Centro Servizi “VULCANO BUONO” – Lotto “G” dell’ Interporto di Nola (Na). Progetto architettonico : Arch. Renzo Piano. (Superficie complessiva circa 51.000 mq). Anno di progettazione 2004 - 2005 (realizzato);
- Progetto esecutivo delle strutture orizzontali (solette in c.a. piene e alleggerite) dell’edificio commerciale LEROY-MERLIN nel Comune di Roma – Loc. Bufalotta (Superficie complessiva circa 15.000 mq). Anno di progettazione 2003 - 2004 (realizzato);
- Progetto esecutivo delle strutture del parcheggio sotterraneo in PIAZZA BECCARIA – lato archivio di Stato nel Comune di Firenze (Superficie complessiva circa 10.000 mq). Anno di progettazione 2004 (realizzato);
- Progetto esecutivo delle strutture per il recupero dell’AREA EX ARTIERI DEL LEGNO con la realizzazione di nuova piazza, residenza studentesca ed autorimesse interrato nel Comune di Firenze, via Maragliano, Via Lulli, Via Monteverdi, Via Doni (Superficie complessiva circa 30.000 mq). Anno di progettazione 2003 - 2004 (realizzato). Committente : Cooperativa Edile Barberinese S.r.l. – Via Pian della Fonda n.2 – 50031 Barberin o Mugello;
- Progetto esecutivo delle strutture orizzontali (solette in c.a. piene e alleggerite) degli edifici denominati C1 – C2 – C3 presenti nel complesso EX-FIERA BOLZANO (BZ) tra Via Novacella e Via Roma. Anno di progettazione 2002 – 2004 (realizzato);
- Progetto esecutivo delle strutture orizzontali (solette in c.a. piene) di un edificio polifunzionale per attività di spettacolo commerciali e ricreative nel Comune di Fiumicino – Roma (Superficie complessiva circa 75.000 mq). Anno di progettazione 2003 (realizzato);
- Progetto delle strutture orizzontali (solette in c.a. piene ed alleggerite) del nuovo Centro Commerciale “CARREFOUR” a Calenzano (Superficie complessiva circa 23.500 mq). Anno di progettazione 2002 (realizzato);
- Progetto delle strutture per un CENTRO COMMERCIALE e MULTISALA realizzato nel Comune di Firenze in Località San Bartolo a Cintoia. Anno di progettazione 2001 (realizzato). Committente : Millenaria S.r.l., Via Catani 28/c – 59100 Prato. Importo delle opere strutturali circa £ 19.600.000.000. Classe e categoria: I,g;
- Progetto delle strutture per il “NUOVO MUNICIPIO di BRUNICO” Comune di Brunico – Provincia autonoma di Bolzano. Anno di progettazione 1999 / 2000 (Realizzato). Committente : Unionbau S.r.l., Molini, Zona Industriale 3 - 39032 Campo Tures (BZ). Importo delle opere strutturali circa £ 3.200.000.000. Classe e categoria: I,f;
- Progetto strutturale costruttivo del nuovo PARCHEGGIO MULTIPIANO realizzato nel Comune di LIVORNO Via delle Cateratte (con superficie totale pari a circa 8.000 mq). Anno di progettazione 1999 (Realizzato). Committente : Impresa Concrete S.p.A., Via Marradi 4 – 57126 (LI). Importo delle opere strutturali circa £ 2.800.000.000. Classe e categoria: I,g;
- Progetto delle strutture del NUOVO SUPERMERCATO MISTO con annesso parcheggio interrato (con superficie totale pari a circa 10.000 mq.) e relativo ampliamento posto nel Comune di Galliciano Lucca. Anno di progettazione 1999 / 2000 (Realizzato). Committente : Impresa Consorzio Etruria S.c.r.l., Via Sammontana 15 – 50056 Montelupo F.no – (FI). Importo delle opere strutturali circa £ 5.700.000.000. Classe e categoria: I,g;
- Progetto delle strutture del “Parcheggio multipiano e variante stazione di Valle della seggiovia Fortini – Pradalago” (con superficie totale pari a circa 8.000 mq.), del “Serbatoio interrato da 4500 mc” e della nuova “Autorimessa interrata nel centro cittadino” realizzati nel Comune di Pinzolo, Loc. MADONNA DI CAMPIGLIO (Trento). Anno di progettazione 1999 / 2000 (Realizzati). Committenti : Impresa Ediltione S.r.l., Viale Dante 36 – 38079 Tione (TR), Impresa Pretti e Scalfi S.p.A., Via Legione Trentina 44 – 38079 Tione (TR). Importo delle opere strutturali circa £ 3.700.000.000. Classe e categoria: I,f;
- Progetto delle strutture del Nuovo Centro Polivalente “LE VELE” posto in Località Quartucciu -

Cagliari - (Superficie complessiva circa 18.000 mq). Anno di progettazione 1997 (Realizzato). Committente : Diran S.p.A. – PERI S.p.A., Via Giosuè Carducci 8 – 20060 Basiano (MI). Importo delle opere strutturali circa £ 6.300.000.000. Classe e categoria: I,f;

- Progetto delle strutture di un edificio a torre di 16 piani di cui uno interrato adibito ad uso commerciale e residenziale a BUENOS AIRES - Argentina - (h compl. circa 47.00m). Anno di progettazione 1997 / 1998 (Realizzato). Committente : Impresa Cavani CO.MO.TER. S.r.l., Via per Coreglia 127 – 55028 Piano di Coreglia (LU). Importo delle opere strutturali circa £ 2.100.000.000. Classe e categoria: I,g;
- Progetto delle strutture di un fabbricato ad uso commerciale con parcheggio multipiano a soletta piena a fungo per complessivi 20000 mq e sovraccarico accidentale fino a 800 Kg/mq con maglie dei pilastri 10.00x15.30m posto in SESTO FIORENTINO (Firenze). Anno di progettazione 1997 (Realizzato). Committente : Esselunga S.p.A. Importo delle opere strutturali circa £ 6.500.000.000. Classe e categoria: I,g;
- Progetto delle strutture di un fabbricato ad uso commerciale (proprietà ESSELUNGA) con realizzazione di un parcheggio interrato di circa mq 11.000 con luci massime di 15.00 ml e sovraccarichi fino a 2000 kg/mq, posto nel Comune di Lucca. Anno di progettazione 1995 (Realizzato). Committente : Esselunga S.p.A. Importo delle opere strutturali circa £ 3.800.000.000. Classe e categoria: I,f;
- Progetto delle strutture del “Nuovo Centro Servizi e Uffici direzionali” (c.a. 21.000 mq.) “Archivi e magazzini” (c.a. 3.500 mq) della BANCA POPOLARE dell'ETRURIA e del LAZIO di Arezzo. Anno di progettazione 1996 / 2001 (realizzato). Committente : Banca Popolare dell'Etruria e del Lazio (Arezzo). Importo delle opere strutturali circa £ 8.500.000.000. Classe e categoria : I,g;
- Progetto esecutivo strutturale di un nuovo edificio per Didattica ed Uffici vari presso il Polo Cravino – UNIVERSITA' DEGLI STUDI di PAVIA. Anno di progettazione 1999 (Realizzato). Committente : Impresa Baldassini Tognozzi S.p.A. Costruzioni Generali, Via del Colle 95 – 50041 Calenzano (FI). Importo delle opere strutturali circa £ 2.700.000.000. Classe e categoria : I,f;
- Progetto strutturale costruttivo nuova sede della Facoltà di Scienze Politiche - POLO UNIVERSITARIO di TERAMO “Località Coste S. Agostino”. Anno di progettazione 1999 / 2000 (realizzato). Committente : Teramo 2000 S.C.AR.L., Viale Memmingen – Fraz. Colleparco – 64100 Teramo. Importo delle opere strutturali circa £ 11.500.000.000. Classe e categoria : I,g;
- Realizzazione di nuovi edifici destinati a civile abitazione e negozi inseriti all'interno dell' EX AREA BREDA di Pistoia - 1° stralcio Area Ovest. (Edifici RS1 – RS2 – RL 1-2-3-4-5 – 17/a –17/b) Anno di progettazione 1998 / 2001 (Realizzati). Committente : Giusti per l'Edilizia S.p.A., Via Fiorentina 428 – 51100 Pistoia (PT). Importo delle opere strutturali circa £ 9.500.000.000. Classe e categoria: I,g;
- Progetto delle strutture e Direzione dei Lavori della Nuova Scuola Elementare di VIGNOLE nel comune di Quarrata (in collaborazione con l'Arch. C. Salvini) – Anno di progettazione 1995/96. Committente Comune di Quarrata – Impresa Tofanelli Costruzioni S.r.l. (Pistoia), importo complessivo delle opere realizzate circa £ 1.800.000.000;
- Progetto delle strutture del nucleo “Mensa - Palestra” della nuova Scuola Elementare “Niccolò Machiavelli” di S. CASCIANO in Val di Pesa – Firenze (in collaborazione con l'Arch. Sergio Fedi) – Anno di progettazione 1999. Committente Comune di S. Casciano in Val di Pesa, importo stimato delle opere da realizzare circa £ 3.200.000.000;
- Progetto delle strutture dell'albergo "ART HOTEL MUSEO", degli uffici , del centro sportive interrato posti nell'area del nuovo museo per l'Arte Contemporanea (sup. complessiva 15000 mq.);
- Progetto delle strutture e della copertura metallica della cupola del nuovo edificio per esposizioni e mostre d'arte "Palafarsetti" a Prato, inserito nel complesso di edifici del Centro d'Arte Contemporanea "LUIGI PECCI" (sup. complessiva c.a. 3300 mq.);
- Progetto delle strutture del NUOVO STADIO DI ATLETICA a Firenze. (Capienza complessiva 20.260 spettatori; Progettazione generale Prof. Arch. Loris Macci ed altri) e della relativa struttura metallica di copertura della Tribuna Principale (Struttura metallica reticolare con dimensioni in pianta 35x70ml) – Anno di progettazione 1992, committente Comune di Firenze;
- Progetto strutturale definitivo per il NUOVO CENTRO NATATORIO OLIMPICO a San Bartolo a Cintoia (FI) – (Progettazione generale Prof. Arch. Loris Macci ed altri);
- Progetto delle strutture della nuova piscina nel complesso della VILLA MEDICEA di Artimino

(Firenze) costruita in occasione dei Mondiali di Calcio Italia '90;

- Progettazione esecutiva delle strutture per l'appalto concorso per il Centro C.N.R. del Polo Fiorentino. Committente Italstrade S.p.a. (progetto 2° classificato) - Anno di progettazione 1988/1989, importo complessivo delle opere circa £ 50.000.000.000;
- Progetto delle strutture del NUOVO CENTRO AFFARI E CONGRESSI di Arezzo con funzione di edificio polivalente (palazzetto dello sport) con superficie coperta 8100 mq., superficie interrata 8100 mq., tribuna con posti fissi per circa 5000 spettatori – Anno di realizzazione 1987/89;